HONDA CBR600F

SHOP MANUAL MANUEL D'ATELIER WERKSTATT-HANDBUCH C HONDA MOTOR CO., LTD. 1988

IMPORTANT SAFETY NOTICE

WARNING

Indicates a strong possibility of severe personal injury or loss of life if instructions are not followed.

CAUTION:

Indicates a possibility of personal injury or equipment damage if instructions are not followed.

NOTE:

Gives helpful information.

Detailed descriptions of standard workshop procedures, safety principles and service operations are not included. It is important to note that this manual contains *some* warnings and cautions against some specific service methods which could cause **PERSONAL INJURY** to service personnel or could damage a vehicle or render it unsafe. Please understand that those warnings could not cover all conceivable ways in which service, whether or not recommended by Honda might be done or of the possibly hazardous consequences of each conceivable way, nor could Honda investigate all such ways. Anyone using service procedures or tools, whether or not recommended by Honda *must satisfy himself thoroughly* that neither personal safety nor vehicle safety will be jeopardized by the service methods or tools selected.

IMPORTANT POUR LA SECURITE

VATTENTION

Signale un risque de blessures corporelles ou d'accident mortel si les instructions ne sont pas suivies.

PRECAUTION:

Signale un risque de blessures personelles ou de détérioration du véhicule si les instructions ne sont

pas suivies.

NOTE: Fournit des renseignements utiles.

Ce manuel ne donne pas le détail des procédures standard d'atelier, principes de sécurité et opérations d'entretien. Il est important de noter qu'il contient certaines mises en garde (ATTENTION et PRECAUTION) contre des méthodes d'entretien spécifiques qui pourraient entraîner des BLESSURES PERSONNELLES pour le personnel d'entretien et porter atteinte au véhicule ou à sa sécurité. Ces mises en garde ne peuvent, naturellement, couvrir toutes les méthodes, recommandées ou non par Honda, concevables pour l'exécution de l'entretien, ni tous les risques entraînés par ces méthodes, Honda n'ayant pu les explorer toutes. Toute personne ayant recours aux procédures ou outils d'entretien, recommandés ou non par Honda, doit s'assurer que ni la sécurité personnelle ni celle du véhicule ne sont menacées par eux.

WICHTIGER SICHERHEITSHINWEIS

WARNUNG

Zeigt mögliche persönliche Verletzungs- oder Lebensgefahr an, falls Anweisungen nicht beachtet werden,

VORSICHT:

Zeigt mögliche persönliche Verletzungsgefahr oder Beschädigung der Maschine an, falls Anweisungen nicht befolgt werden.

ZUR BEACHTUNG: Gibt wertvolle Informationen

Ausführliche Beschreibungen allgemeiner Werkstatt-Arbeitsweisen, Sicherheitsregeln und Wartungsverfahren sind nicht eingeschlossen. Es ist wichtig zu beachten, daß dieses Handbuch einige Warnungen und Vorsichtsmaßregeln für bestimmte Wartungsmethoden enthält, die PERSÖNLICHE VERLETZUNG des Werkstattpersonals verursachen, das Fahrzeug beschädigen oder es fahrunsicher machen können. Verständlicherweise können diese Warnungen nicht alle absehbaren Verfahrensweisen der Wartung, ob von Honda empfohlen oder nicht, oder die möglichen gefährlichen Folgen der einzelnen Verfahrensweisen erfassen, ganz abgesehen davon, daß Honda nicht alle solche Verfahrensweisen erforschen kann. Jeder, der bestimmte Wartungsverfahren oder Werkzeuge benutzt, ob von Honda empfohlen oder nicht, muß sich selbst gründlich davon überzeugen, daß durch die gewählten Wartungsmethoden oder Werkzeuge weder die persönliche Sicherheit noch die Sicherheit des Fahrzeugs gefährdet ist.

HOW TO USE THIS MANUAL

This addendum contains information for the CBR600F.

Refer to the base shop manual CBR600F (No. 67MN400) for service procedures and data not included in this addendum.

All information, illustrations, directions and specifications included in this publication are based on the latest product information available at the time of approval for printing. HONDA MOTOR CO.,LTD. Reserves the right to make changes at anytime without notice and without incurring any obligation whatever. No part of this publication may be reproduced without written permission.

HONDA MOTOR CO.,LTD. SERVICE PUBLICATIONS OFFICE

CONTENTS

GENERAL SAFETY	25- 1
SPECIFICATIONS	25- 2
TORQUE VALUES	25- 4
SERVICE DATA	25- 4
CABLE & HARNESS ROUTING	25- 5
EMISSION CONTROL SYSTEM	
(SW MODEL ONLY)	25- 8
MAINTENANCE SCHEDULE	25- 9
SIDE STAND	25-10
SECONDARY AIR SUPPLY SYSTEM	
(SW MODEL ONLY)	25-10
PILOT SCREW ADJUSTMENT	25-11
BRAKE LEVER ADJUSTER	25-12
IGNITION SYSTEM DIAGRAM	25-12
TROUBLESHOOTING	25-13
SIDE STAND SWITCH INSPECTION	25-13
ELECTRIC STARTER DIAGRAM	25-14
WIRING DIAGRAM	25-15

25-12

25-12

25-13

25-13

25-14

25-15

DIAGRAMM DER ZÜNDANLAGE

DIAGRAMM DES ELEKTRISCHEN

SEITENSTÄNDERSCHALTER ÜBERPRÜFEN

STÖRUNGSBESEITIGUNG

ANLASSERS

SCHALTPLAN

UTILISATION DE CE MANUEL. SOMMAIRE SECURITE GENERALE 25-1 Cette addition contient des informations concernant le CBR600F. Se reporter au Manuel d'atelier du CBR600F (N° 67MN400) pour CARACTERISTIQUES 25-2 les procédures d'entretien et les données non fournies dans cette addition. COUPLES DE SERRAGE 25-4 Toutes les informations, illustrations, instructions et DONNEES D'ENTRETIEN 25-4 caractéristiques de cette publication sont basées sur les données disponibles les plus récentes au moment de la mise CHEMINEMENT DES CABLES sous presse. HONDA MOTOR CO., LTD. se réserve le ET FAISCEAUX 25-5 droit d'effectuer des modifications a tout moment sans préavis et sans aucune obligation de sa part. Aucun passage SYSTEME ANTI-POLLUTION de cette publication ne peut être reproduit sans autorisation (MODELE SW SEULEMENT) 25-8 PROGRAMME D'ENTRETIEN 25-9 HONDA MOTOR CO., LTD. BUREAU DES PUBLICATIONS D'ENTRETIEN BEQUILLE LATERALE 25-10 SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR SECONDAIRE (MODELE SW SEULEMENT) 25-10 REGLAGE DES VIS DE RICHESSE 25-11 REGLEUR DE LEVIER DE FREIN 25-12 SCHEMA DU CIRCUIT D'ALLUMAGE 25-12 **DEPISTAGE DES PANNES** 25-13 CONTROLE DU CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE 25-13 SCHEMA DU DEMARREUR ELECTRIQUE 25-14 SCHEMA DE CABLAGE 25-15 DIE BENUTZUNG DIESES HANDBUCHES INHALT ALLGEMEINE SICHERHEIT 25-1 Dieser Anhang enthält Informationen für die CBR600F. Für Bedienung und technische Daten siehe das Werkstatthandbuch für die CBR600F (Nr. 67MN400), da diese nicht in diesem Anhang **TECHNISCHE DATEN** 25-2 enthalten sind. **ANZUGSWERTE** 25-4 Alle Informationen, Abbildungen, Anleitungen und WARTUNGSDATEN 25-4 technischen Daten in dieser Veröffentlichung basieren auf der zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuellen Pro-KABEL- UND SEILZUGFÜHRUNG 25-5 duktinformation. Die Firma HONDA MOTOR CO., LTD. behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündi-**ABGASREINIGUNGSSYSTEM** gung Änderungen vorzunehmen, ohne dabei irgendwelche Verpflichtungen einzugehen. (NUR MODELL FÜR DIE SCHWEIZ) 25-8 Kein Teil dieser Veröffentlichung darf in irgendeiner Weise ohne schriftliche Genehmigung reproduziert WARTUNGSPLAN 25-9 werden. SEITENSTÄNDER 25-10 HONDA MOTOR CO., LTD. SEKUNDÄR-LUFTZUFUHRSYSTEM BÜRO FÜR SERVICE-VERÖFFENTLICHUNGEN (NUR MODELL FÜR DIE SCHWEIZ) 25-10 **GEMISCHREGULIERSCHRAUBE EINSTELLEN** 25-11 BREMSHEBELEINSTELLER

GENERAL SAFETY

WARNING

If the engine must be running to do some work, make sure the area is well-ventilated. Never run the engine in an enclosed
area. The exhaust system contains poisonous carbon monoxide gas that may cause loss of consciousness and lead to death.

WARNING

• Gasoline is extermely flammable and is explosive under certain conditions. Work in a well ventilated area with the engine stopped. Do not smoke or allow flames or sparks in your work area or where gasoline is stored.

WWARNING

- The battery gives off explosive gases; keep sparks, flames and cigarettes away.
 Provide adequate ventilation when charging.
- The battery contains sulfuric acid (electrolyte). Contact with skin or eyes may cause severe burns.
 Wear protective clothing and a face shield.
- · Electrolyte is poisonous.
 - If swallowed, drink large quantities of water or milk and follow with milk of magnesia or vegetable oil and call a physician.

WARNING

 Inhaled asbestos fibers have been found to cause respiratory disease and cancer. Never use an air hose or dry brush to clean brake assemblies.

CAUTION

Used engine oil may cause skin cancer if repeatedly left in contact with the skin for prolonged periods. Although this is unlikely unless you handle used oil on a daily basis, it is still advisable to thoroughly wash your hands with soap and water as soon as possible after handling used oil.

NOTE

 If the vehicle is to be stored for more than one month, drain the float bowls. Fuel left in the float bowls will cause clogged jets resulting in hard starting and poor driveability.

MESURES DE SECURITE

WATTENTION

Si pour certains travaux, il est nécessaire de faire tourner le moteur, veiller à ce que le local soit bien aéré. Ne jamais faire tourner le moteur dans un endroit clos. Les gaz d'échappement contiennent de l'oxyde de carbone, gaz toxique pouvant être la cause d'une perte de connaissance et être mortel.

VALLENTION

L'essence est extrêmement inflammable et peut exploser dans certaines conditions. Travailler dans un endroit bien ventilé avec le moteur arrêté. Ne pas fumer ni laisser de flammes ou étincelles dans la zone de travail ou là où l'essence est stockée.

VATTENTION

- La batterie dégage des gaz explosifs. Ne pas autoriser d'étincelles, flammes ou cigarettes à proximité.
 Lors de la charge, s'assurer que l'aération est suffisante.
- La batterie contient de l'acide sulfurique (électrolyte). Un contact avec la peau ou les yeux peut provoquer de graves brûlures.
 Porter des vêtements protecteurs et un masque.
- · L'électrolyte est un poison.
 - En cas d'absorption, boire de grandes quantités d'eau ou de lait. Absorber ensuite du lait de magnésie ou de l'huile végétale et appeler un médecin.

VATTENTION

Les fibres d'amiante inhalées peuvent être la cause d'un problème respiratoire ou d'un cancer.

Ne jamais utiliser un flexible à air ou une brosse sèche pour nettoyer les ensembles de frein ou d'embrayage.

PRECAUTION

L'huile moteur usée peut causer un cancer de la peau en cas de contact répété avec la peau pendant longtemps. Bien que cela soit improbable à moins de manipuler quotidiennement de l'huile usée, il est tout de même conseillé de bien se laver les mains avec du savon et de l'eau dès que possible après avoir manipulé de l'huile usée.

NOTE

 Si le véhicule doit être remisé pendant plus d'un mois, vidanger les cuves à niveau constant. L'essence restant dans les cuves à niveau constant peut boucher les gicleurs ce qui entraînera un démarrage difficile et une mauvaise maniabilité de la machine.

ALLGEMEINE SICHERHEIT

WARNUNG

Wenn Arbeiten bei laufendem Motor durchgeführt werden müssen, sichergehen, daß ausreichende Belüftung vorhanden ist. Niemals den Motor in einem geschlossenen Raum laufen lassen. Die Auspuffgase enthalten giftiges Kohlenmonoxid, das Bewußtlosigkeit und Tod verursachen kann.

WARNUNG

Benzin ist äußerst entflammbar und unter bestimmten Bedingungen explosiv. An einem gut belüfteten Ort arbeiten und Wartungsarbeiten möglichst bei abgestelltem Motor ausführen. Am Arbeitsplatz sowie an einem Ort, an dem Benzin gelagert ist, nicht rauchen und Flammen oder Funken fernhalten.

WARNUNG

- Die Batterie gibt explosive Gase ab; Funken, Flammen und Zigaretten daher unbedingt fernhalten.
 Beim Aufladen für ausreichende Belüftung sorgen.
- Die Batterie enthält Schwefelsäure (Elektrolyt), die bei Kontakt mit Haut oder Augen schwere Verbrennungen hervorrufen kann.
 - Schutzkleidung und eine Arbeitsmaske tragen.
- Elektrolyt ist giftig.
 - Falls Elektrolyt versehentlich verschluckt wurde, sofort eine große Menge Wasser oder Milch trinken, danach Magnesiamilch oder Pflanzenöl einnehmen und unverzüglich ärztliche Behandlung aufsuchen.

WARNUNG

Wenn Asbestfasern eingeatmet werden, kann dies Krankheiten der Atemwege und Krebs verursachen. Bremsen und Kupplung auf keinen Fall mit Druckluft oder einer trockenen Bürste reinigen.

VORSICHT

Gebrauchtes Motoröl kann Hautkrebs verursachen, wenn es langere Zeit mit der Haut in Kontakt bleibt. Obwohl dies nur bei taglichem Umgang mit gebrauchtem Öl eine Gefahr darstellt, empfiehlt es sich, sich nach jedem Umgang mit gebrauchtem Öl die Hande gründlich mit Seife zu waschen.

ZUR BEACHTUNG

 Wenn das Motorrad länger als einen Monat nicht gefahren werden soll, Restbenzin aus den Schwimmerkammern ablassen. In den Schwimmerkammern verbleibender Kraftstoff kann eine Verstopfung der Düsen verursachen, wodurch das Anlassen des Motors erschwert und das Ansprechen beeintrachtigt wird.

SPECIFICATIONS

	ITEM			SPECIFICATIONS	
DIMENSIONS	Overall length Overall width Overall height Wheelbase Ground clearance Dry weight Curb weight			2,130 mm (83.9 in) 685 mm (27.0 in) 1,110 mm (43.7 in) 1,410 mm (55.5 in) 140 mm (5.5 in) 186 kg (410 lb) 205 kg (452 lb)	
FRAME	Type Front suspension, travel Rear suspension, travel Front suspension air pressure Vehicle capacity load Front tire size Rear tire size			Diamond, rectangular section steel tube Telescopic fork, 130 mm (5.1 in) Swing arm/Shock absorber, 110 mm (4.3 in) 0-40 kPa (0-0.4 kg/cm², 0-6 psi) 175 kg (385 lb) 110/80 V17-V240, Tubeless 130/80 V17-V240, Tubeless	
	Cold tire	Driver only	Front	250 kPa (2.50 kg/cm², 36 psi)	
	pressures		Rear	290 kPa (2.90 kg/cm², 42 psi)	
		Driver and	Front	250 kPa (2.50 kg/cm², 36 psi)	
		one passenger	Rear	290 kPa (2.90 kg/cm ² , 42 psi)	
	Fuel reserve capacity Caster angle Trail Fork leg oil capacity			3 liters (0.8 US gal, 0.7 lmp gal) 26° 104 mm (4.1 in) Right: 361 cm³ (12.2 US oz, 12.7 lmp oz) Left: 371 cm³ (12.5 US oz, 13.0 lmp oz)	
ENGINE	Type Cylinder arrangement Bore and stroke Displacement Compression ratio Valve train Oil capacity Coolant capacity Lubrication system Air filtration Cylinder compression Intake valve OPens Closes Exhaust valve Opens Closes Valve clearance (at between camshaft and rocker arm) Engine weight Idle speed			Water coole 4 stroke, DOHC 16-valve 30° from the vertical 63.0 x 48.0 mm (2.48 x 1.89 in) 598 cm³ (36.5 cu in) 11.3 : 1 Chain driven DOHC, 4 valves per cylinder 4.0 liters (4.23 US qt, 3.52 lmp qt) after disassembly 3.0 liters (3.17 US qt, 2.64 lmp qt) after draining 3.4 liters (3.59 US qt, 2.99 lmp qt) at oil and oil filte change 2.0 liters (2.11 US qt, 1.76 lmp qt) Forced pressure and wet sump Paper filter 1176±196 kPa (13.0+2.0 kg/cm², 185±28 psi) 7° (BTDC) 37° (ABDC) at 1 mm lift 8° (ATDC) lN: 0.16 mm (0.006 in) EX: 0.20 mm (0.008 in) 63 kg (138.9 lb) 1200±100 min⁻¹ (rpm) 1300±50 min⁻¹ (rpm) : SW	

	ITEM	SPECIF	ICATIONS	
Carburetor type/throttle bore Identification number Pilot screw initial setting Float level DRIVE TRAIN Clutch Transmission Primary reduction Final reduction Gear ratios 1st 2nd 3rd 4th 5th 6th Gearshift pattern		CV-L4/32.5 mm (1.28 in) VG26A A: ED,E,F,IT,SA,SD,N,SP VG26A N: GI VG26B: GII VG26C: SW 2-1/4 turns out: GI,GII 2-1/2 turns out: ED,E,F,IT,SA,SD,N,SP 1-1/2 turns out: SW 9 mm (0.3 in) Wet, multi-plate with coil spring 6-speed constant-mesh 1.775 (71/40) 2.867 (43/15) 3.230 (42/13) 2.235 (38/17) 1.800 (36/20) 1.500 (33/22) 1.272 (28/22) 1.130 (26/23) Left foot operated return system 1-N-2-3-4-5-6		
	Spark plugs	NGK	ND	
		DPR9EA-9	X27EPR-U9	
	Spark plug gap Firing order Fuse/main fuse	0.8-0.9 mm (0.03-0.04 in) 1-2-4-3 10A x 6, 15A/30A		
Headlight (high/low beam) Stop/taillight Position light Turn signal light Instrument light Oil pressure warning indicator Neutral indicator Turn signal indicators High beam indicator Side stand indicator License light		10A x 6, 15A/30A 12V 60/55W 12V 21/5W x 2 12V 4W 12V 21W x 4 12V 1.7W x 4 12V 3.4W 12V 3.4W 12V 3.4W x 2 12V 3.4W x 2 12V 3.4W 12V 1.7W 12V 5W		

CARACTERISTIQUES

DESCRIPTION			CARACTERISTIQUES		
DIMENSIONS	Longueur hors-tout Largeur hors-tout Hauteur hors-tout Empattement Garde au sol Poids à sec Poids en ordre de marche			2.130 mm 685 mm 1.110 mm 1.410 mm 140 mm 186 kg 205 kg	
PARTIE CYCLE	Type Suspension avant, débattement Suspension arrière, débattement Pression d'air de la suspension avant Poids total autorisé en charge Dimensions de pneu avant Dimensions de pneu arrière			Simple berceau interrompu en tubes d'acier à section rectangulaire Fourche télescopique, 130 mm Bras oscillant/amortisseur, 110 mm 0-40 kPa (0-0,4 kg/cm²) 175 kg 110/80 V17-V240, Tubeless 130/80 V17-V240, Tubeless	
	Pression de	En solo	Avant	250 kPa (2,50 kg/cm²)	
	gonflage des pneus		Arrière	290 kPa (2,90 kg/cm ²)	
		En duo	Avant	250 kPa (2,50 kg/cm ²)	
			Arrière	290 kPa (2,90 kg/cm ²)	
	Capacité de réserve d'essence Angle de chasse Longueur de chasse Contenance en huile de la fourche			3 litres 26° 104 mm Patte droite: 361 cm³ Patte gauche: 371 cm³	
MOTEUR	Type Disposition des cylindres Alésage et course Cylindrée Rapport volumétrique Commande des soupapes Contenance en liquide de refroidissement Système de graissage Filtrage d'air Compression de cylindre Soupape d'admission Ouverture Fermeture Soupape d'échappement Ouverture Jeu aux soupapes (entre l'arbre à cames et le culbuteur) Poids du moteur Régime de ralenti			4 temps refroidi par eau à ACT double, 16 soupapes Inclinés à 30° par rapport à la verticale 63,0 x 48,0 mm 598 cm³ 11,3:1 ACT double entraîné par chaîne, 4 soupapes par cylindre 4,0 litres après démontage 3,0 litres après vidange 3,4 litres au remplacement d'huile et du filtre à huile 2,0 litres Circulation forcée sous pression et carter humide Filtre papier 1.176 ± 196 kPa (13,0 ± 2,0 kg/cm²) 7° (avant le PMH) 37° (après le PMB) 88° (avant le PMB) 88° (avant le PMB) 88° (après le PMH) ADM: 0,16 mm ECH: 0,20 mm 63 kg 1.200 ± 100 min⁻¹ (tr/mn) 1.300 ± 100 min⁻¹ (tr/mn): SW	

	DESCRIPTION	CARACTERISTIQUES			
CARBURATION	Type de carburateur/diamètre de passage des gaz Numéro d'identification	CV-L4/32,5 mm VG26A A: ED,E,F,IT,SA,SD,N,SP VG26A N: GI VG26B: GII VG26C: SW			
	Réglage initial de la vis de richesse Hauteur de flotteur	2-1/4 tours en arrière : GI, GII 2-1/2 tours en arrière : ED,E,F,IT,SA,SD,N,SP 1-1/2 tours en arrière : SW 9 mm			
TRANSMISSION	Embrayage Boîte de vitesses Démultiplication primaire Démultiplication finale Rapports de boîte Première Seconde Troisième Quatrième Cinquième Sixième Ordre de passage des rapports	Humide, multidisque avec ressort hélicoidal 6 rapports en prise constante 1,775 (71/40) 2,867 (43/15) 3,230 (42/13) 2,235 (38/17) 1,800 (36/20) 1,500 (33/22) 1,272 (28/22) 1,130 (26/23) Système à rappel commandé au pied gauche, 1-PM-2-3-4-5-6			
ELECTRICITE	Allumage Repère "F" d'avance à l'allumage Système de démarrage Alternateur Capacité de batterie	Allumage entièrement transistorisé 14,5° avant le PMH au ralenti 4,5° avant le PMH au ralenti : SW Démarreur électrique 0,315 kW à 5.000 min 1 (tr/mn) 12 V—8 Ah			
	Bougies d'allumage	NGK	ND		
		DPR9EA—9	X27EPR—U9		
	Ecartement des électrodes Ordre d'allumage Fusible/fusible principal	0,8—0,9 mm 1-2-4-3 10A x 6, 15A/30A			
Phare (feu de route/code) Feu arrière/stop Feu de position Clignotant Eclairage d'instruments de bord Témoin de pression d'huile Témoin de point-mort Témoins de clignotant Témoin de feu de route Témoin de béquille latérale Eclairage de plaque d'immatriculation		12V 60/55W 12V 21/5W x 2 12V 4W 12V 21W x 4 12V 1,7W x 4 12V 3,4W 12V 3,4W 12V 3,4W 12V 3,4W 12V 3,4W 12V 3,4W 12V 3,4W 12V 3,4W			

TECHNISCHE DATEN

GEGENSTAN	D		ANGABEN	
Gesamtlange Gesamtbreite Gesamthohe Radstand Bodenfreiheit Leergewicht Gewicht fahrfertig, mit vollem Tank			2 130 mm 685 mm 1 110 mm 1 410 mm 140 mm 186 kg 205 kg	
Bauart Vorderradaufhangung, Hub Hinterradaufhangung, Hub Vorderradaufhangungs-Luftdruck Zuladung Nichterrationarp & Hinterrationarp & Hint			Diamant, rechteckiges Stahlroni Teleskopgabel, 130 mm Schwinge/Stoßdampfer, 110 mm 0 40 kPa (0 - 0,4 kg/cm²) 175 kg 110/80 V17 V240, schlauchlos 130/80 V17—V240, schlauchlos	
Re fendruck bei	I nur Fahrer	Vorne	250 kPa (2,50 kg/cm²)	
kaltem Reifen	1	H nten	290 kPa (2,90 kg/cm²)	
	Fahrer und	Vorne	250 kPa (2,50 kg/cm²)	
	Sozius	Hinten	290 kPa (2,90 kg/cm²)	
Nachlaufwinkel Nachlauf	enge		3 Liter 26° 104 mm Rechts, 361 cm ⁵ Links: 371 cm ⁵	
Zylinderanordnung Bohrung x Hub Hubraum Verdichtungsverhältnis Ventiltrieb Ölfullmenge Kublimittel Fullmenge Schmiersystem Luftfilter Zylinderkompression Eimaßversti offnet schließt Auslaßventil offnet schließt Ventilspiel tzwischen Nockenwelle und Kipphebell			Wassergekuhlter 4-Taktmotor mit zwei obenliegenden Nockenwellen, 16 Ventile Um 30° aus der Vertikalen gene gt 63,0 x 48,0 mm 598 cm² 11,3 : 1 Zwei obenliegende Nockenwellen mit Kettenantrieb, 4 Ventile Zylinder 4,0 Liter bei Montage 3,0 Liter nach Ablassen 3,4 Liter bei Ölfilter- und Ölwechsel 2,0 Liter Ölsumpf-Druckschmierung Papierfilter 1 176 ± 96 kPa (13,0 ± 2,0 kg/cm²) 7° (vor o T.I) 37° (nach u T.) 38° (vor u T.) 8° (nach o T.) Einlaß 0,16 mm Auslaß 0,20 mm 63 kg 1 200 ± 100 min ⁻¹ (U/min)	
	Gesamtlange Gesamtbreite Gesamthohe Radstand Bodenfreiheit Leergewicht Gewicht fanrfertig, Bauart Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Virderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradaufhangur Vorderradufhangur Valladung Kraftstofftank-Fassic Kraf	Gesamtbreite Gesamthohe Radstand Bodenfreiheit Leergewicht Gewicht fahrfertig, mit vollem Tank Bauart Vorderradaufhangung, Hub Hinterradaufhangung, Hub Vorderradaufhangungs-Luftdruck Zuladung Viriterreiterigreiße Hinterreifengroße Reifendruck bei Inur Fahrer kaltern Reifen Fahrer und Sozius Kraftstofftank-Fassungsvermogen Kraftstoffreserve Nachlaufwinkel Nachlauf Gabelholm-Ölfüllmenge Bauart Zylinderanordnung Bohrung x Hub Hubraum Verdichtungsverhältnis Ventiltrieb Ölfullmenge Kublin itel Fullmenge Schmiersystem Luftfilter Zylinderkompression Einlaßweriti Auslaßventil Ventilspiel Izwischen Nockenwelle und Kipohe Motorgewicht	Gesamtlange Gesamthohe Radstand Bodenfreiheit Leergewicht Gewicht fahrfertig, mit vollem Tank Bauart Vorderradaufhangung, Hub Hinterradaufhangung, Hub Vorderradaufhangungs-Luftdruck Zuladung Vorne Fahrer und Sozius Hinten Kraftstofftank-Fassungsvermogen Kraftstoffreserve Nachlaufwinkel Nachlauf Gabelholm-Ölfüllmenge Bauart Zylinderanordnung Bohrung x Hub Hubraum Verdichtungsverhältnis Ventiltrieb Ölfullmenge Kublim Itel Full menge Schmiersystem Luftfilter Zylinderkompression Ein aßversti Schließt Offnet schließt Ventilspiel Izwischen Nockenwelle und Kipphebell Motorgewicht Iten Ford	

	GEGENSTAND	ANGABEN			
VERGASER	Vergasertyp:Drosselbohrung Kennummer	CV-L4:32,5 mm VG26A A ED, E, F, IT, SA, DS, N, SP VG26 N : GI VG26B : GII VG26C : SW			
Gemischregulierschrauben-Anfangsoffnul		2 1/4 Umdrehungen heraus GI, GII 2-1/2 Umdrehungen heraus ED, E, F, IT, SA, SD, N, SP 1 1/2 Umdrehungen heraus SW			
KRAF1ÜBER-	Kupplung	9 mm Mehrsche ben-Olbackupplung mit Schraubenfeder			
FRAGUNG Getriebe Primäruntersetzung Enduntersetzung Gangabstufung 1 Gang 2 Gang 3 Gang 4 Gang 5 Gang 5 Gang 6 Gang		6-Gang-Getriebe mit Dauereingriff 1,775 (71/40) 2,867 (43/15) 3,230 (42/13) 2,235 (38/17) 1,800 (36/20) 1,500 (33/22) 1,272 (28/22) 1,130 (26/23) Durch linken Fuß betatigter Schallhebel mit Buckführung, 1-N-2-3-4-5-6			
FLEKTRISCHE ANLAGE Zundzeitpunkt ''F''-Marke Anlaßsystem Lichtmaschine Batteriekapazität		Volitransistorisiert 14,5° vor o T. m Leerlauf 4,5° vor o T. be Leerlaufdrehzahl SW. Anlasserm tor 0. (15, +, 2, = 000 min (U/min.) 12 V, 8 Ah.			
	Zundkerzen	NGK I ND			
		DPR9FA-9 X27EPR J	9		
	Elektrodenabstand Zundfolge Sicherung/Hauptsicherung	0.8 0.9 mm 12.4 3 10.4 x 6, 15.4/30 A			
Sicherung/Hauptsicherung Scheinwerfer (Fernlicht/Abblendlicht) Brems-(Schlußlicht Begrenzungsleuchte Blinkleuchte Instrumentenbeleuchtung Öldruckwarnleuchte Lieerlaufanzeige Blinkeranzeige Brinkeranzeige Seitenstanderanzeige Kennzeichenieuchte		12V. 60:55W 12V. 21W:5W x 2 12V. 4W 12V. 21W x 4 12V, 1,7W x 4 12V, 3,4W 12V, 3,4W 12V, 3,4W x 2 12V, 3,4W 12V, 3,4W 12V, 3,4W 12V, 3,4W 12V, 1,7W 12V, 5W			

TORQUE VALUES

FRAME

ITEM	Q'TY	THREAD DIA. (mm)	TORQUE: N·m (kg-m, ft-lb)
Side stand bolt	1	10	10 (1.0, 7)
Side stand lock nut	1	10	30 (3.0, 22)
Thermostatic switch	1	16	18 (1.8, 13)
Brake hose bolt	7	10	35 (3.5, 25)

SERVICE DATA

FUEL SYSTEM

Throttle valve dia.	32.5 mm (1.28 in)		
Identification No.	VG26A A: E, F, IT, SA, SD, N, SP, ED VG26A N: GI VG26B : GII VG26C : SW		
Slow jet	#38		
Main jet	#108		
Float level	9 mm (0.4 in)		
ldle speed	1,200 ± 100 min ⁻¹ (rpm) 1,300 ± 50 min ⁻¹ (rpm) : SW		
Pilot screw initial opening	2-1/4 turns out : GI, GII, SW 2-1/2 turns out : E, F, ED, IT, SA, SD, N, SP		

CYLINDER HEAD/VALVE

Camshaft	Cam lobe height	IN	31.464-31.624 mm (1.2387-1.2450 in)	31.41 mm (1.237 in)
Camanari	Carriobe neight	EX	31.494-31.654 mm (1.2399-1.2462 in)	31.44 mm (1.238 in)

COUPLES DE SERRAGE

PARTIE CYCLE

DESCRIPTION		QTE	DIAMETRE DE FILETAGE (mm)	COUPLE DE SERRAGE: N·m (kg-m)
Boulon de béquille latérale		1	10	10 (1,0)
Contre-écrou de béquille latérale		1	10	30 (3,0)
Contacteur thermostatique		1	16	18 (1,8)
Boulon de durite de frein	i	7	. 10	35 (3,5)

DONNEES D'ENTRETIEN

CIRCUIT D'ALIMENTATION

Diamètre de passage des gaz	32,5 mm			
N° d'identification	VG26A A: E, F, IT, SA, SD, N, SP VG26A N: GI VG26B : GII VG26C : SW			
Gieleur de ralenti	N° 38			
Gicleur principal	N° 108			
Hauteur de flotteur	9 mm			
Régime de ralenti	$1.200 \pm 100 \text{ min}^{-1} \text{ (tr/mn)}$ $1.300 \pm 100 \text{ min}^{-1} \text{ (tr/mn)} \cdot \text{SW}$			
Ouverture initiale de la vis de richesse	2-1/4 tours en arrière: GI, GII, SW 2-1/2 tours en arrière: ED, E, F, IT, SA, SD, N, SP			

CULASSE/SOUPAPE

Arbre à cames	Hauteur de bossage de came	ADM	31,464—31,624 mm	31,41 mm
Arme a cames	Trauteur de bossage de carrie	ECH	31,494—31,654 mm	31,44 mm

CBR600F ERGÄNZUNG

ANZUGSWERTE

RAHMEN

GEGENSTAND	ANZ.	GEWINDEDURCHM. (mm)	ANZUGSMOMENT Nem (kg m)
Seitenstanderschraube	1 1	10	10 (1,0)
Seitenständergegenmutter	1 1	10	30 (3,0)
Thermostatschalter	1	16	18 (1,8)
Bremsschlauchschraube	7	10	35 (3,5)

WARTUNGSDATEN

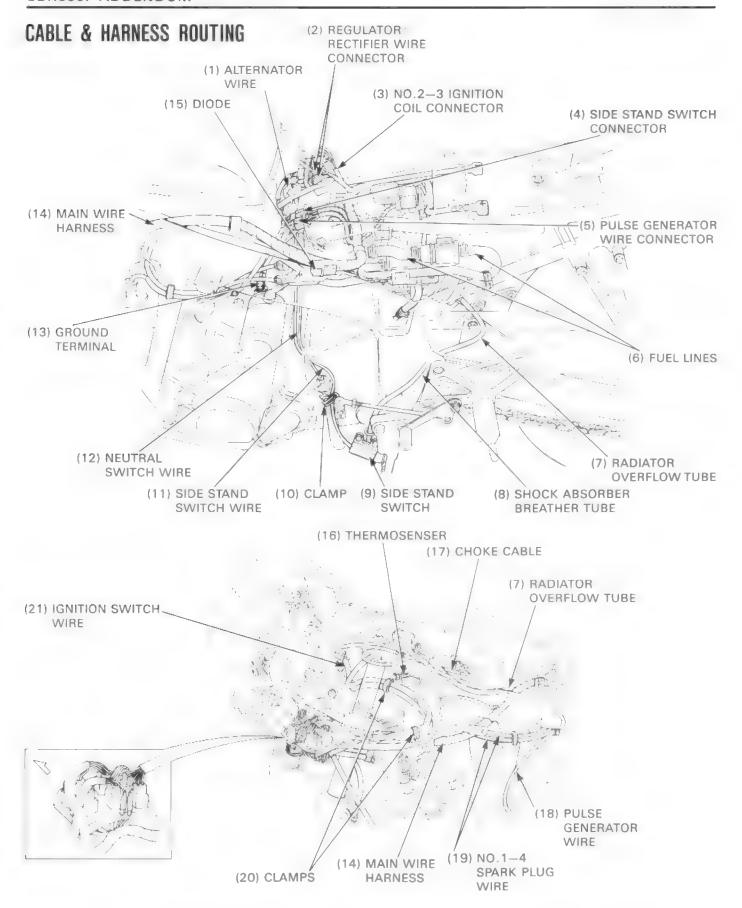
KRAFTSTOFFSYSTEM

Drosselventildurchmesser	32,5 mm VG26A A: E, F, IT, SA, SD, N, SP VG26A N: GI VG26B : GII VG26C : SW				
Kenn-Nr					
Leerlaufduse	Nr 38				
Hauptduse	Nr. 108				
Schwimmerhöhe	9 mm				
Leerlaufdrehzahl	1 200 ± 100 min ⁻¹ (U/min) 1 300 ± 100 min ⁻¹ (U/min): SW				
Gemischregulierschrauben-Anfangsoffnung	2-1/4 Umdrehungen heraus: Gl, Gll, SW 2-1/2 Umdrehungen heraus: ED, E, F, IT, SA, SD, N. SP				

ZYLINDERKOPF/VENTIL

Nockenwelle	Nockenbuckelhohe	EIN	31,464-31,624 mm	31,41 mm
Nockenweile	Nockenbuckemone	AUS	31,494—31,654 mm	31,44 mm

MEMO

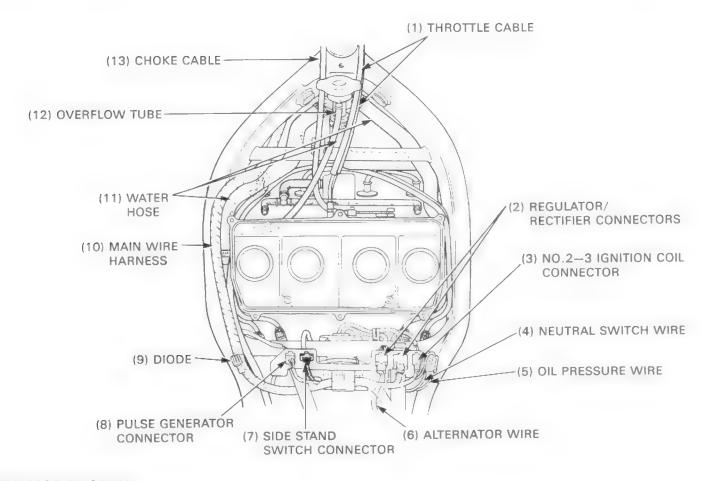


CHEMINEMENT DES CABLES ET FAISCEAUX

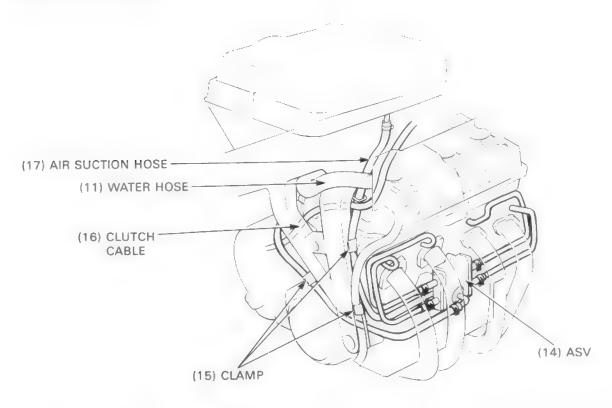
- (I) FIL D'ALTERNATEUR
- (2) CONNECTEUR DE FIL DE REGULATEUR/REDRESSEUR
- (3) CONNECTEUR DE BOBINE D'ALLUMAGE N° 2-3
- (4) CONNECTEUR DE CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE
- (5) CONNECTEUR DE FIL DE GENERATEUR D'IMPULSIONS
- (6) CANALISATIONS DE CARBURANT
- (7) TUYAU DE TROP-PLEIN DE RADIATEUR (8) TUYAU RENIFLARD D'AMORTISSEUR
- (9) CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE
- (10) COLLIER
- (11) FIL DE CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE
- (12) FIL DE CONTACTEUR DE POINT-MORT
- (13) BORNE DE MASSE
- (14) FAISCEAU DE FILS PRINCIPAL
- (15) DIODE
- (16) SONDE DE TEMPERATURE
- (17) CABLE DE STARTER
- (18) FIL DE GENERATEUR D'IMPULSIONS
- (19) FIL DE BOUGIE D'ALLUMAGE N° 1-4
- (20) COLLIERS
- (21) FIL DE CONTACTEUR D'ALLUMAGE

KABEL- UND SEILZUGFÜHRUNG

- (1) LICHTMASCHINENKABEL
- (2) REGLER/GLEICHRICHTERKABEL-STECKVERBINDUNG
- (3) STECKVERBINDUNG VON ZÜNDSPULE Nr. 2-3
- (4) SEITENSTÄNDERSCHALTER-STECKVERBINDUNG (5) IMPULSGEBERKABEL-STECKVERBINDUNG
- (6) KRAFTSTOFFLEITUNGEN
- (7) KÜHLERÜBERLAUFSCHLAUCH
- (8) STOSSDÄMPFER-ENTLÜFTUNGSSCHLAUCH
- (9) SEITENSTÄNDERSCHALTER
- (10) SCHELLE
- (11) SEITENSTÄNDERSCHALTERKABEL
- (12) LEERLAUFSCHALTERKABEL
- (13) MASSEKLEMME
- (14) HAUPTKABELBAUM
- (15) DIODE
- (16) TEMPERATURSENSOR
- (17) CHOKESEILZUG
- (18) IMPULSGEBERKABEL
- (19) ZÜNDKERZENKABEL Nr. 1-4
- (20) SCHELLEN
- (21) ZÜNDSCHALTERKABEL



SW MODEL ONLY:



- (1) CABLE DES GAZ
- (2) CONNECTEURS DE REGULATEUR/REDRESSEUR
- (3) CONNECTEUR DE BOBINE D'ALLUMAGE N° 2-3
- (4) FIL DE CONTACTEUR DE POINT-MORT
- (5) FIL DE MANOMETRE D'HUILE
- (6) FIL D'ALTERNATEUR
- (7) CONNECTEUR DE CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE
- (8) CONNECTEUR DE GENERATEUR D'IMPULSIONS
- (9) DIODE
- (10) FAISCEAU DE FILS PRINCIPAL
- (11) DURITE D'EAU
- (12) TUYAU DE TROP-PLEIN
- (13) CABLE DE STARTER

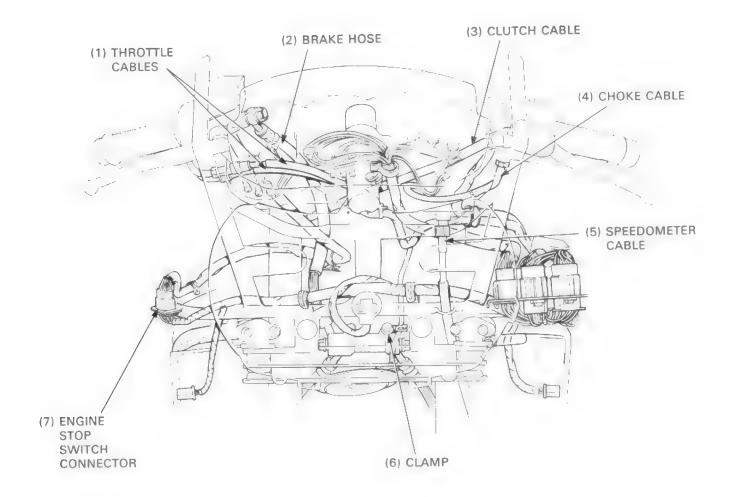
MODELE SW SEULEMENT:

- (14) ASV
- (15) COLLIER
- (16) CABLE D'EMBRAYAGE
- (17) DURITE D'ADMISSION D'AIR

- (1) GASSEILZUG
- (2) REGLER/GLEICHRICHTER-STECKVERBINDUNG
- (3) STECKVERBINDUNG VON ZUNDSPULE Nr. 2 3
- (4) LEERLAUFSCHALTERKABEL
- (5) ÖLDRUCKSCHALTERKABFL
- (6) LICHTMASCHINENKABEL
- (7) SEITENSTÄNDERSCHALTER-STECKVERBINDUNG
- (8) IMPULSGEBERKABEL-STECKVERBINDUNG
- (9) DIODE
- (10) HAUPTKABELBAUM
- (11) WASSERSCHLAUCH
- (12) UBERLAUFSCHLAUCH
- (13) CHOKE-SEILZUG

NUR MODELL FÜR DIE SCHWEIZ:

- (14) ASV
- (15) SCHELLE
- (16) KUPPLUNGSSEILZUG
- :17) LUFTANSAUGSCHLAUCH



- (1) CABLES DES GAZ
- (2) DURITE DE FREIN
- (3) CABLE D'EMBRAYAGE (4) CABLE DE STARTER
- (5) CABLE DE COMPTEUR DE VITESSE
- (6) COLLIER
- (7) CONNECTEUR DE CONTACTEUR D'ARRET DU MOTEUR
- (1) GASSEILZÜGF
- (2) BREMSSCHLAUCH
- (3) KUPPLUNGSSEILZUG (4) CHOKE-SEILZUG
- 151 TACHOMETERWELLE
- (6) SCHELLE
- 171 MOTORABSTELLSCHALTER-STECKVERBINDUNG

EMISSION CONTROL SYSTEM (SW MODEL ONLY)

SOURCE OF EMISSIONS

The combustion process produces carbon monoxide and hydrocarbons. Control of hydrocarbons is very important because, under certain conditions, they react to from photochemical smog when subjected to sunlight. Carbon monoxide does not react in the same way, but it is toxic.

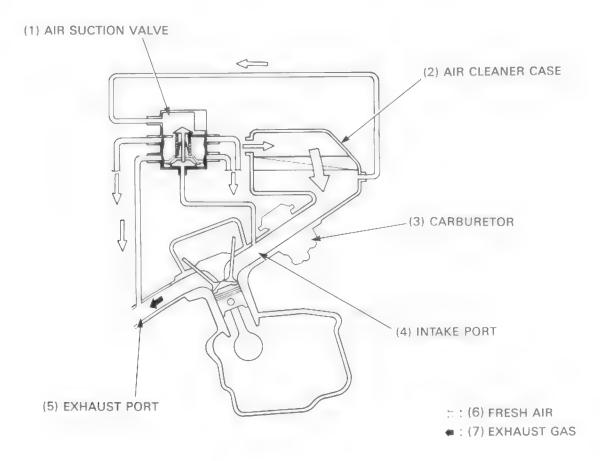
Honda Motor Co., Ltd. utilizes lean carburetor settings as well as other systems, to reduce carbon monoxide and hydrocarbons.

EXHAUST EMISSION CONTROL SYSTEM (SECONDARY AIR SUPPLY SYSTEM)

The exhaust emission control system consists of a secondary air supply system which introduces filtered air into the exhaust gases in the exhaust port. Fresh air is drawn into the exhaust port whenever there is a negative pressure pulse in the exhaust system. This charge of fresh air promotes burning of the unburned exhaust gases and changes a considerable amount of hydrocarbons and carbon monoxide into relatively harmless carbon dioxide and water.

The reed valve prevents reverse air flow through the system. The air suction valve reacts to high intake manifold vacuum and will cut off the supply of fresh air during engine deceleration, thereby preventing afterburn in the exhaust system.

No adjustments to the secondary air supply system should be made, although periodic inspection of the components is recommended.



SYSTEME ANTI-POLLUTION (MODELE SW SEULEMENT)

SOURCE DES EMISSIONS GAZEUSES

La combustion du carburant s'accompagne d'un dégagement de monoxyde de carbone et d'hydrocarbures. Il est très important de contrôler les hydrocarbures puisque, dans certaines conditions, ils réagissent à la lumière du soleil et forment un brouillard photochimique. Le monoxyde de carbone ne réagit pas de la même manière, mais il est toxique.

Honda utilise des réglages pauvres du carburateur et d'autres systèmes pour réduire le monoxyde de carbone et les hydrocarbures.

SYSTEME DE CONTROLE DES GAZ D'ECHAPPE-MENT (SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR SECONDAIRE)

Le système de contrôle des gaz d'échappement consiste en un système d'alimentation en air secondaire qui injecte de l'air filtré dans les gaz d'échappement à la lumière d'échappement. L'air frais est aspiré dans la lumière d'échappement à chaque fois qu'il y a une impulsion de pression négative dans le système d'échappement. Cette charge d'air frais favorise la combustion des gaz d'échappement imbrûlés et transforme une quantité considérable d'hydrocarbures et de monoxyde de carbone en gaz carbonique relativement inoffensif et en eau.

Un clapet à anches empêche le retour de l'air dans le circuit. La soupape de commande d'injection d'air réagit à une dépression élevée du collecteur d'admission et coupe l'alimentation en air frais durant la décélération du moteur, empêchant ainsi une postcombustion dans le système d'échappement.

Aucun réglage du système d'alimentation en air secondaire ne doit être effectué. Il est recommandé, toutefois, de contrôler périodiquement les pièces constitutives.

- (1) SOUPAPE D'ASPIRATION D'AIR
- (2) BOITIER DE FILTRE A AIR
- (3) CARBURATEUR
- (4) LUMIERE D'ADMISSION
- (5) LUMIERE D'ECHAPPEMENT
- (6) AIR FRAIS
- (7) GAZ D'ECHAPPEMENT

ABGASREINIGUNGSSYSTEM (NUR MODELL FÜR DIE SCHWEIZ)

SCHADSTOFFQUELLEN

Beim Verbrennungsprozeß werden Kohlenmonoxid und Kohlenwasserstoffverbindungen erzeugt. Die Regelung von Kohlenwasserstoffverbindungen ist besonders wichtig, da sie unter bestimmten Bedingungen bei Sonneneinstrahlung in einer Umsetzung photochemischen Smog bilden Kohlenmonoxid führt keine derartige Umsetzung aus, ist aber giftig

Von Honda Motor Co., Ltd. werden Vergasereinstellungen auf mageres Gemisch sowie andere Systeme verwendet, um den Anteil von Kohlenmonoxid und Kohlenwasserstoffverbindungen im Abgas zu reduzieren.

ABGASREINIGUNGSSYSTEM (SEKUNDÄR-LUFTZUFUHRSYSTEM)

Das Abgasreinigungssystern besteht aus einem Sekundar Luftzufuhrsystem, das den Abgasen im Auslaßkanal gefülterte Luft beimischt. Sobald ein negativer Druck in der Auspuffanlage herrscht, wird Frischluft in den Auslaßkanal gesaugt. Diese Beschickung mit Frischluft fördert die Verbrennung der unverbrannten Abgase, wobei eine beträchtliche Menge von Kohlenwasserstoffverbindungen und Kohlenmonoxid in relativ harmloses Kohlendioxid und Wasser umgesetzt wird.

Das Reed-Ventil verhindert eine Luftstromung durch das System in umgekehrter Richtung. Das Lufteinblasungs-Regelventil spricht auf einen hohen Unterdruck im Ansaugkrummer an und schaltet die Zufuhr von Frischluft bei abnehmender Motordrehzahl ab, wodurch eine Nachverbrennung in der Auspuffanlage verhindert wird.

Am Sekundar-Luftzuführsystem sind keinerlei Einstellungen vorzunehmen, eine regelmäßige Inspektion der Bauteile wird iedoch angeraten.

- 11) LUFTEINBLASUNGS REGELVENTIL
- (2) LUFTFILTERGEHAUSE
- (3) VERGASER
- (4) EINLASSKANAI
- (5) AUSLASSKANAL
- (6) FRISCHLUFT
- (7) DURCHBLASENDES GAS

MAINTENANCE SCHEDULE

Perform the PRE-RIDE INSPECTION in the Owner's Manual at each scheduled maintenance period.

I: Inspect and clean, Adjust, Lubricate, or Replace if necessary.

C: Clean

R: Replace

A: Adjust

L: Lubricate

	FREQUENCY	WHICHE	VER		10	OME	TER	READ	ING (NOTE	1)
		COMES	x 1000 km	1	6	12	18	24	30	36	
		#	x 1000 mi	0.6	4	8	12	16	20	24	Refer
ITEN	1	EVERY	MONTHS		6	12	18	24	30	36	to page
ak.	FUEL LINE					I		I		1	3-4
*	THROTTLE OPERATION					Town of		1		I	3-4
*	CARBURETOR CHOKE			-		I		1		I	3-5
	AIR CLEANER	NO	OTE 2				R			R	3-5
	SPARK PLUG				I	R	1	R	I	R	3-6
*	VALVE CLEARANCE			I		I		I		I	3-6
	ENGINE OIL	1		R		R		R		R	2-4
	ENGINE OIL FILTER	Ť		R		R		R		R	2-4
*	CARBURETOR SYNCHRONIZATION					I		1	:	I	3-8
*	CARBURETOR IDLE SPEED	-		I	I	I	I	I	1	1	3-9
	RADIATOR COOLANT	NO	OTE 3			I	•	I		R	3-9
*	COOLING SYSTEM	1				I		1		1	3-9
ηk	SECONDARY AIR SUPPLY SYSTEM	NO	OTE 4			I		I		1	10
1	DRIVE CHAIN		EVERY 600 mi (1,000 km) I, L					, L	3-10		
	BRAKE FLUID	NO	OTE 3		1	I	R	I	I	R	3-12
	BRAKE PAD WEAR				I	I	I	I	I	I	3-12
	BRAKE SYSTEM			I		I		I		Ī	3-13
*	BRAKE LIGHT SWITCH	•				I		1		1	3-13
*	HEADLIGHT AIM	4				I		1	1	I	3-13
•	CLUTCH SYSTEM			I	I	I	I	1	I	I	3-14
	SIDE STAND					I	•	I		I	13
*	SUSPENSION	4	-		1	I		I		I	3-15
*	NUTS, BOLTS, FASTENERS			I		-		I		I	3-16
* *	WHEELS/TIRES				*	l		I		I	3-16
* *	STEERING HEAD BEARINGS			1	,	1		I		1	3-16

^{* :} Should be serviced by an authorized Honda dealer, unless the owner has proper tools and service data and is mechanically qualified.

NOTES: 1. At higher odometer readings, repeat at the frequency interval established here.

- 2. Service more frequently when riding in unusually wet or dusty areas.
- 3. Replace every 2 years, or at indicated odometer interval, whichever comes first. Replacement requires mechanical skill.
- 4. Switzerland type only.

^{* * :} In the interest of safety, we recommend these items be serviced only by an authorized Honda dealer.

PROGRAMME D'ENTRETIEN

Effectuer les CONTROLES AVANT L'UTILISATION" décrits dans le Manuel du Conducteur à chaque révision.

1: Contrôler et nettoyer, régler, graisser ou remplacer si nécessaire.

C: Nettoyer R: Remplacer A: Régler L: Graisser

	FREQUENCE	DELAI LE PLUS COURT	-	INI (NC	DICAT DTE 1)	ION DI	U TOT	ALISA	TEUR	KILOM	IETRIQUE
DESCRIPTION		COURT	x 1.000 km	1	6	12	18	24	30	36	
		TOUS I.ES	MOIS		6	12	18	24	30	36	Page de référence
*	CANALISATIONS D'ESSENCE					I	-	÷	+		3-4
*	FONCTIONNEMENT DE LA COMMANDE DES GAZ					1		1		ı	3-4
*	STARTER									-	3-5
	FILTRE A AIR	NO	DTE 2		_	<u> </u>	R	- 1		R	3-5
	BOUGIE D'ALLUMAGE					R	1	R		R	3-6
*	JEU AUX SOUPAPES			1		1		1		- "	3-6
	HUILE MOTEUR			R	-	R		R		R	2-4
	FILTRE A HUILE DU MOTEUR			- R		R		R			
*	SYNCHRONISATION DES CARBURATEURS					1		1		R	3-8
*	REGIME DE RALENTI										
	LIQUIDE DE REFROIDISSEMENT DE RADIATEUR	NO	TE 3		1		' -		1	I R	3-9 3-9
	CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT					-	-				
de .	SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR SECONDAIRE	NO	TE 4			-				1	3-9 10
	CHAINE SECONDAIRE				777	Olicat	C 1 000			_	
	LIQUIDE DE FREIN	NO	TE 3		1	OUSLE	R 1.000	/ km [,	L		3-10
•	USURE DES PLAQUETTES DE FREIN	140				1	- K		-	R	3-12
	SYSTEME DE FREINAGE					- 1	_' _	1 1	1	1	3-12
4	CONTACTEUR DE FEU STOP			1		1			_	_ [3-13
Ī	REGLAGE DU PHARE				-		+	1		$-^{1}$ \rightarrow	3-13
	SYSTEME D'EMBRAYAGE				1					1	3-13
+	BEQUILLE LATERALE			-	-		1	1]		1	3-14
-	SUSPENSION			+			+	1		1	13_
	ECROUS, BOULONS, FIXATIONS					+		-		1	3-15
. +	ROUES/PNEUS					1				1	3-16
•	ROULEMENTS DE TUBE DE DIRECTION			_						1	3-16

^{*:} Cet entretien doit être effectué par un concessionnaire officiel Honda à moins que l'utilisateur ne dispose des outils et données d'entretien appropriés et ne soit mécaniquement qualifié.

**: Par mesure de sécurité, il est recommandé que l'entretien de ces points soit exclusivement confié à un concessionnaire officiel Honda.

NOTES: 1. Pour des indications plus élevées du totalisateur kilométrique, répéter l'entretien aux intervalles fixés ci-dessus.

2. Augmenter la fréquence d'entretien en cas d'utilisation dans des régions particulièrement humides ou poussièreuses. 3. Renouveler après le kilométrage indiqué et, au plus tard, tous les 2 ans.

Le remplacement demande une certaine compétence mécanique.

4. Type pour la Suisse seulement.

WARTUNGSPLAN

Die überprfung vor dem Fahren ist zu jedem vorgesehenen Wartungsintervall durchzufuhren

Überprufen und reinigen, einstellen, schmieren oder auswechseln, falls erforderlich
 C: Reinigen R: Auswechseln A: Einstellen L: Schmieren

HÄUFIGKEIT		WELCHES ZUERST	→			KILON	IETERS	TAND	HINW	EIS 1)	
		EINTRIFFT	x 1 000 km	1	6	12	18	24	30	36	Bezugss
GE	GENS AND	ALLE	MONATE		6	12	18	24	30	36	seite
	KRAFTSTOFFLEITUNG									- 1	3-4
	DROSSELKLAPPEN BETATIGUNG									1	3-4
,	VERGASER-CHOKE					1		1			3-5
	LUFTFILTER	HIV	IWEIS 2				R			R	3-5
	ZÜNDKERZEN					R	-	R		R	3-6
	VENTILSPIEL			- 1		1					3-6
	MOTOROL			R		R	r	8		R	24
	MOTORÖLFILTER			R	+	ri	1	R		R	2-4
	VFRGASER-ABGLEICH					,				1	3.8
	VERGASER-LEERLAUFDREHZAHL			-	T	. 1	1		(1	3.9
	KÜHLMITTEL	HII	WEIS 3			1	*	1		. 4	3 9
•	KÜHLSYSTEM	-				I					1 7 1
	SEKUNDÁR-LUFTZUFUHRSYSTEM	HIP	IWEIS 4		t	1		1			1
_	ANTRIEBSKETTE					ALIF	1 000	lση I, [3 15
_	BREMSFLÜSSIGKEIT	HIL	NWEIS 3				R		1	H	1-12
	BREMSKLOTZVERSCHLEISS					1					3.12
	BREMSANLAGE			1		1				1	3 13
	BREMSLICHTSCHALTER					1					3 13
	SCHEINWERFEREINSTELLUNG				*	1		1		1	3 13
_	KUPPLUNG	+		1			1	1	1	1	3-14
-	SEITENSTÄNDER	_	_		!	1		1		1	1.3
•	RADAUFHANGUNG	_				1				1	3 15
٠	MUTTERN, SCHRAUBEN, BEFESTIGUNGSTEILE			1				1	1	1	2.16
	RÄDER/REIFEN			1	1	1					3 1n
	LENKKOPFLAGER							1			3 10

^{*:} Sollte von einem autorisierten Honda-Handler gewartet werden außer wenn der Besitzer über die geeigneten Werkzeuge verfügt und mechanisch qualifiziert ist

** Im Interesse der Sicherheit empfehlen wir, diese Teille nur von einem autorisierten Honda-Handler warten zu lassen.

4 Nur Modell für die Schweiz

HINWEISE: 1 Für hoheren Kilometerstand die hier aufgestellten Haufigkeitsintervalle sinngemaß wiederholen

2. Haufiger reinigen, wenn in nasser oder staubiger Umgebung gefahren wird.

3. Alle 2 Jahre oder zum angegebenen Kilometerstand auswechseln, welches zuerst eintrifft. Das Auswechseln erfordert mechanische Geschicklichkeit

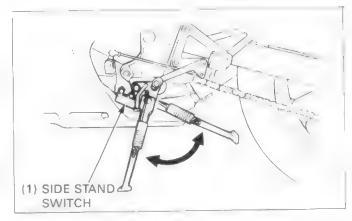
MEMO

SIDE STAND

Check the side stand ignition cut-off system:

- Sit astride the motorcycle and raise the side stand.
- Start the engine with the transmission in neutral, then shift the transmission into gear, with the clutch lever squeezed.
- Move the side stand full down.
- The engine should stop as the side stand is lowered.

If there is a problem with the system, check the side stand switch (page 13).



SECONDARY AIR SUPPLY SYSTEM (SW model only)

SYSTEM INSPECTION

Start the engine and warm it up to operating temperature. Stop the engine and remove the air cleaner element (page 3-5).

Check that the secondary air intake ports are clean and free of carbon deposits.

Check the reed valves in the secondary air passage if the ports are carbon fouled.

Disconnect the air cleaner-to-ASV hose from the air cleaner

Remove the ASV-to-intake port hose and connect a vacuum pump to the hose.

Start the engine and open the throttle slightly to be certain that air is sucked in through the air cleaner-to-ASV hose. If air is not drawn in, check the air cleaner-to ASV hose and

ASV-to-intake port hose for clogging.

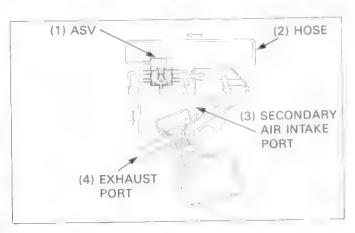
With the engine running, gradually apply vacuum to the ASV-to-intake port hose.

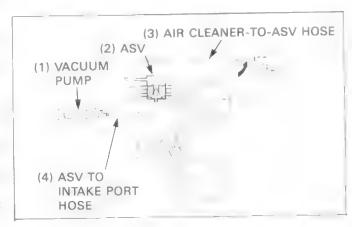
Check that the air intake port stops drawing air, and that the vacuum does not bleed.

SPECIFIED VACUUM: 350 mm (13.8 in) Hg

If air is still drawn in, or if the specified vacuum is not maintained, install a new ASV.

If afterburn occurs on deceleration, even when the secondary air supply system is normal, check the slow air cut off valve for correct vacuum operation.





BEQUILLE LATERALE

Vérifier le circuit de coupure d'allumage de la béquille latérale:

- Monter sur la moto et relever la béquille latérale.

- Mettre le moteur en marche avec la boîte de vitesses au point-mort, puis engager un rapport après avoir serré le levier d'embrayage.
- Abaisser complètement la béquille latérale.
- Le moteur doit s'arrêter dès que la béquille latérale est abaissée.

En cas de problème du circuit, vérifier le contacteur de béquille latérale (page 13).

(1) CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE

SYSTEME D'ALIMENTATION EN AIR SECONDAIRE (Modèle SW seulement)

CONTROLE DU SYSTEME

Mettre le moteur en marche et l'échauffer à sa température de fonctionnement.

Arrêter le moteur et déposer l'élément de filtre à air (page 3-5).

Vérifier si les lumières d'admission en air secondaire sont propres et exemptes de calamine.

Si les lumières présentent de la calamine, vérifier les clapets à anches dans le passage d'air secondaire.

- (1) ASV
- (2) DURITE
- (3) LUMIERE D'ADMISSION EN AIR SECONDAIRE
- (4) LUMIERE D'ECHAPPEMENT

Débrancher la durite reliant le filtre à air à l'ASV au boîtier de filtre à air.

Déposer la durite reliant l'ASV à la durite de lumière d'admission et raccorder une pompe à vide à la durite.

Mettre le moteur en marche et ouvrir légèrement la poignée des gaz pour s'assurer que l'air est aspiré par la durite reliant le filtre à air à l'ASV.

Si l'air n'est pas aspiré, vérifier si la durite reliant le filtre à air à l'ASV et la durite reliant l'ASV à la lumière d'admission ne sont pas bouchées.

Avec le moteur en marche, appliquer progressivement une dépression à la durite reliant l'ASV à la lumière d'admission. S'assurer que la lumière d'admission d'air arrête d'aspirer de l'air et qu'il n'y a pas de perte de dépression.

DEPRESSION SPECIFIEE: 350 mm Hg

Si l'air continue à être aspiré ou si la dépression spécifiée n'est pas maintenue, poser une ASV neuve.

Si une postcombustion se produit à la décélération bien que le système d'alimentation en air secondaire soit normal, vérifier si le fonctionnement de dépression de la soupape de coupure d'air de ralenti est correct.

- (I) POMPE A VIDE
- (2) ASV
- (3) DURITE RELIANT LE FILTRE A AIR A L'ASV
- (4) DURITE RELIANT L'ASV A LA LUMIERE D'ADMISSION

SEITENSTÄNDER

Das Seitenstander-Zundabschaftsystem überprüfen:

- Auf dem Motorrad sitzen und den Sertenstander einklappen
- Den Motor bei auf Leerlauf geschaltetem Getriebe anlassen und danach bei angezogenem Kupplungshebel einen Gang einlegen
- Den Seitenständer vollständig ausklappen
 Beim Ausklappen des Seitenständers soll der Motor selbsttatig abgestellt werden

Falls dieses System nicht einwandfrei arbeitet, den Seitenständerschalter überprüfen (Seite 13)

(1) SEITENSTANDERSCHALTER

SEKUNDÄR-LUFTZUFUHRSYSTEM (nur SW-Typ)

SYSTEMPRÜFUNG

Den Motor anlassen und auf Betriebstemperatur warmlaufen lassen Den Motor abstellen und den Luftfiltereinsatz entfernen (Seite 3-5)

Nachprüfen, daß die Sekundar-Lufteinlaßkanale sauber und frei von Ölkohleablagerungen sind

Falls die Kanale verrußt sind, die Reed-Ventile im Sekundarluftdur chlaß überprüfen

- ITI ASV
- (2) SCHLAUCH
- (3) SEKUNDAR-LUFTEINLASSKANAL
- (4) AUSLASSKANAL

Den Schlauch zwischen Luftf-Iter und ASV vom Luftfillergehause abklemmen

Den Schlauch zwischen ASV und Einfaßkanal abklemmen und eine Unterdruckpumpe an den Schlauch anschließen

Den Motor anlassen und die Drosselklappe geringfugig offnen, um sicherzustellen, daß Luft durch den Schlauch zwischen Luftfilter und ASV angesaugt wird

Falls keine Luft angesaugt wird, den Schlauch zwischen Luftlilter und ASV sowie den Schlauch zwischen ASV und Einlaßkanal auf Verstopfung überprüfen

Bei laufendem Motor den Schlauch zwischen ASV und Einlaßkanal mit Unterdruck beaufschlagen

Nachprüfen, daß der Lufteinlaßkanal keine Luft ansaugt und daß der Unterdrück gehalten wird

VORGESCHRIEBENER UNTERDRUCK: 350 mm Hg

Falls Luft weiter angesaugt oder der vorgeschriebene Unterdruck nicht gehalten wird, ein neues ASV einbauen

Falls Nachverbrennung beim Verringern der Motordrehzahl auftritt, auch wenn das Sekundär-Luftzuführsystem einwandfrei arbeitet, das Leerlauf-Luftabsperrventil auf einwandfreie Unterdruckbetatigung überprüfen

- (1) UNTERDRUCKPUMPL
- (2) ASV
- (3) LUFTFILTER-ASV-SCHLAUCH
- 141 ASV-EINLASSKANAL-SCHLAUCH

PILOT SCREW ADJUSTMENT

IDLE DROP PROCEDURE (SW MODEL ONLY)

NOTE:

- The pilot screws are factory pre-set and no adjustment is necessary unless the pilot screws are replaced (page 4-8).
- Use a tachometer with graduations of 50 rpm or smaller that will accurately indicate a 50 rpm change.
 - Turn each pilot screw clockwise until it seats lightly and back it out to the specification given. This is an initial setting prior to the final pilot screw adjustment.

INITIAL OPENING: 2-1/4 turns out

TOOL:

Pilot screw wrench

07KMA-MS60100

CAUTION

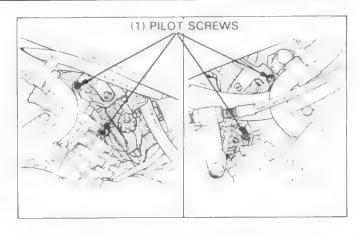
- Damage to the pilot screw seat will ocuur if the pilot screw is tightened against the seat.
- Warm up the engine to operating temperature. Stop and go driving for 10 minutes is sufficient.
- Attach a tachometer according to its manufacturer's instructions.
- 4. Adjust the idle speed with the throttle stop screw.

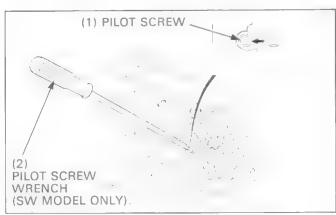
IDLE SPEED: 1,300 ± 50 min⁻¹ (rpm)

- 5. Turn all pilot screws 1/2 turn out from the initial setting.
- If the engine speed increases by 50 rpm or more, turn all pilot screws out by sucessive 1/2 turn increments untill engine speed does not increase.
- 7. Adjust the idle speed with the throttle stop screw.
- 8. Turn the No.2 carburetor pilot screw in until the engine speed drops 50 rpm.
- Turn the No.2 carburetor pilot screw counterclockwise to the final opening from the position obtained in step 8.

FINAL OPENING: 1 turns out

- 10. Adjust the idle speed with the throttle stop screw.
- Perform steps 8, 9 and 10 for the No.1, 3 and 4 carburetor pilot screws.





REGLAGE DES VIS DE RICHESSE

METHODE PAR APPAUVRISSEMENT DU MELANGE (MODELE SW SEULEMENT)

NOTE

- Les vis de richesse ont été préréglées en usine et ne demandent aucun réglage sauf si elles sont remplacées (page 4-8).
- Utiliser un tachymètre gradué en 50 tr/mn ou moins pouvant indiquer avec précision des variations de 50 tr/mn.
- 1. Tourner chaque vis de richesse dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle vienne légèrement en butée, puis revenir en arrière du nombre de tours indiqué. Ceci constitue le réglage initial qui précède le réglage final de la vis de richesse.

OUVERTURE INITIALE: 2-1/4 de tour en arrière

OUTIL:

Clé à vis de richesse

07KMA-MS60100

(1) VIS DE RICHESSE

PRECAUTION

- Ne pas serrer la vis de richesse contre son siège car ceci endommagerait le siège.
- 2. Echauffer le moteur à sa température de fonctionnement. Pour l'échauffer, il suffit d'une dizaine de minutes de conduite avec des marches et arrêts répétés.
- Raccorder un tachymètre en observant les instructions du fabricant.
- 4. Régler le régime de ralenti à l'aide de la vis butée de ralenti.

REGIME DE RALENTI: $1.300 \pm 50 \text{ min}^{-1} \text{ (tr/mn)}$

- 5. Desserrer toutes les vis de richesse de 1/2 tour par rapport au réglage initial.
- 6. Si le régime moteur augmente de 50 tr/mn ou plus, continuer à desserrer toutes les vis de richesse par 1/2 tour jusqu'à ce que le régime de ralenti n'augmente plus.
- Régler le régime de ralenti à l'aide de la vis butée de ralenti.
- 8. Serrer la vis de richesse du carburateur N° 2 jusqu'à ce que le régime moteur diminue de 50 tr/mn.
- Tourner alors la vis de richesse du carburateur N° 2 dans le sens inverse des aiguilles d'une montre sur la position d'ouverture finale depuis la position obtenue à l'étape 8.

OUVERTURE FINALE: 1 tour en arrière

- 10. Régler le régime de ralenti à l'aide de la vis butée de ralenti.
- 11. Effectuer les opérations 8, 9 et 10 pour la vis de richesse des carburateurs Nº 1, 3 et 4.
 - (1) VIS DE RICHESSE
 - (2) CLE A VIS DE RICHESSE (MODELE SW SEULEMENT)

GEMISCHREGULIERSCHRAUBE EINSTELLEN

LEERLAUFABFALL-VERFAHREN (NUR SW-TYP)

ZUR BEACHTUNG

- Die Gemischregulierschrauben wurden werkseitig eingesteilt, ... daß eine Einstellung nur nach einem Auswechseln (Seite 4-8) ei-
- Zum Einstellen einen Drenzahlmesser mit einer Skalenteilung von 50 min-1 (U/min) oder kleiner verwenden, der eine Veränderung um 50 min-1 (U/min) exakt anzeigt
- Jede Gemischregulierschraube im Uhrzeigersinn drehen, bis sie leicht aufsitzt, und dann um die vorgeschrebene Anzanl von Umdrehungen wieder herausdrehen. Dies ist die Anfangsöffnung, die als Ausgangspunkt für die endgultige Einstellung der Gemischregulierschraube dient.

ANFANGSÖFFNUNG: 2-1/4 Umdrehungen heraus

WERKZEUG:

Gemischregulierschraubenschlüssel 07KMA MS60100

111 GEMISCHREGULIERSCHRAUBEN

VORSICHT

- · End office the first the first of the first well to Grand Bridge of the Bridge Barbara Bridge Williams
- Den Motor auf Betriebstemperatur warmlaufen lassen 10 Minuten Fahren mit - Jerholtem Bremsen und Beschleunigen sind dazu ausreich end
- Einen Drehzahlmesser gemaß Herstelleranle tung anschließen.
- Die Leerlaufdrehzahl mit Hilfe der Leerlaufbegrenzungsschraube vorschriftsmaßig einstellen

LEERLAUFDREHZAHL: 1 300 ± 50 min⁻¹ (U/min)

- Jede Gemischregulierschraube um 1/2 Umdrehung von ihrer ursprünglichen Einstellung herausdrehen
- Wenn die Motordrehzahl um 50 min. (Urmin) oder mehr zunimmt, alle Gemischregulierschraube der Reihe trach um eine weitere 1/2 Urndrehung herausdrehen, bis die Motordrehzal-I nicht weiter steigt.
- Die Leerlaufdrehzahl mit Hilfe der Leerlaufbegrenzungsschraube einstellen
- Die Gemischregulierschraube von Vergaser Nr. 2 hineindrehen, bis die Motordrehzahl um 50 min 1 (Urmin) abfallt
- Die Gemischregulierschraube von Vergaser Nr. 2 entgegen dem Uhrzeigersinn auf die in Schritt 8 erhaltene endgultige Offnung drenen

ENDGÜLTIGE ÖFFNUNG: 1 Umdrehung heraus

- 10 Die Leerlaufdrehzahl mit Hilfe der Leerlaufbegrenzungsschraube
- Schritte 8, 9 und 10 für die Gernschregulierschmuben von Vergaser Nr. 1, 3 und 4 ausluhren
 - (1) GEMISCHREGULIERSCHRAUBEN
 - (2) GEMISCHREGULIERSCHRAUBENSCHLUSSEL INUR SW-TYPI

BRAKE LEVER ADJUSTER

Remove the front brake master cylinder (page 16-11).

Remove the brake lever pivot nut, bolt and adjuster pivot

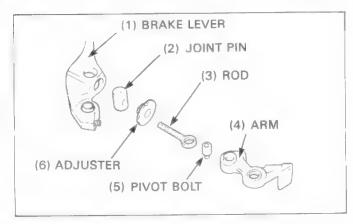
Disconnect the brake lever and adjuster arm from the front master cylinder.

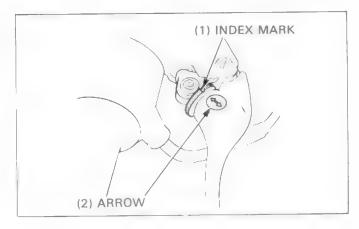
Remove the adjuster rod, adjuster and joint pin from the brake lever.

Install the removed parts in the reverse order of removal.

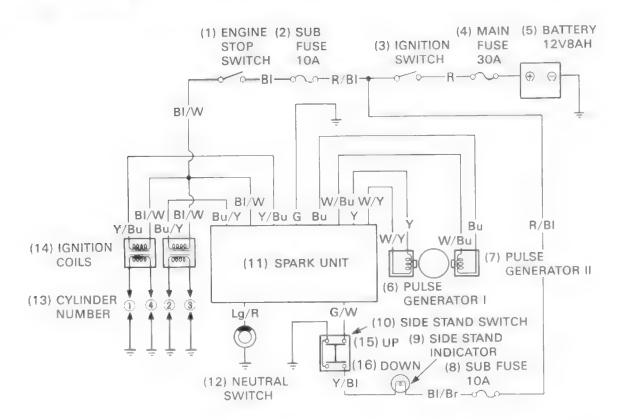
NOTE:

 Make sure arrow mark of the joint pin align with the groove of the adjuster after assembled.





IGNITION SYSTEM DIAGRAM



REGLEUR DE LEVIER DE FREIN

Déposer le maître-cylindre de frein avant (page 16-11).

Déposer l'écrou de pivot de levier de frein, le boulon et le boulon de pivot de régleur.

Désaccoupler le levier de frein et le bras de réglage au maître-cylindre avant.

Déposer la tige de réglage, le régleur et l'axe d'accouplement du levier de frein.

Reposer les pièces déposées en inversant l'ordre de la dépose.

NOTE

- Après le remontage, s'assurer que la flèche de l'axe d'accouplement vient en regard de la gorge du régleur.
 - (1) LEVIER DE FREIN
 - (2) AXE D'ACCOUPLEMENT
 - (3) TIGE
 - (4) BRAS
 - (5) BOULON DE PIVOT
 - (6) REGLEUR
 - (1) INDEX
 - (2) FLECHE

SCHEMA DU CIRCUIT D'ALLUMAGE

- (1) INTERRUPTEUR D'ARRET DU MOTEUR
- (2) FUSIBLE AUXILIAIRE 10 A
- (3) CONTACTEUR D'ALLUMAGE
- (4) FUSIBLE PRINCIPAL 30 A
- (5) BATTERIE 12 V 8 Ah
- (6) GENERATEUR D'IMPULSIONS I
- (7) GENERATEUR D'IMPULSIONS II
- (8) FUSIBLE AUXILIAIRE 10 A
- (9) TEMOIN DE BEQUILLE LATERALE
- (10) CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE
- (11) UNITE D'ALLUMAGE
- (12) CONTACTEUR DE POINT-MORT
- (13) NOMBRE DE CYLINDRES
- (14) BOBINES D'ALLUMAGE
- (15) HAUT
- (16) BAS

BREMSHEBELEINSTELLER

Den Vorderrad Hauptbremszylinder ausbauen (Seite 16-11)

Die Bremshebel-Lagerzapfenmutter, den Bremshebel-Lagerzapfer und den Einstellerlagerzapfen entfernen

Den Bremshebel und den Einstellerarm vom Vorderrad Hauptbremszylinder abtrennen

Die Einstellerstange, den Einsteller und den Verbindungsstift vom Bremshebel entfernen

Die ausgebauten Teile in umgekehrter Ausbaureihenfolge einbauen

ZUR BEACHTUNG

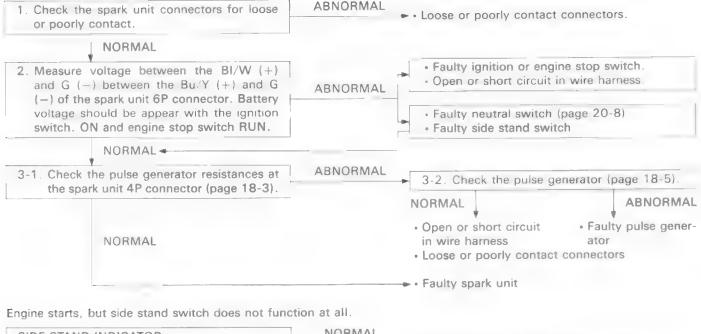
- Sicherstellen, daß die Pfeilmarke auf dem Verbindungsstift nach dem Zusammenbau auf die Nut im Einsteller ausgerichtet ist
 - 111 BREMSHEBEL
 - 121 VERBINDUNGSSTIFT
 - (3) STANGE
 - (4) ARM
 - (5) LAGERZAPEEN
 - (6) LINSTELLER
 - 11 INDEXMARKE
 - 121 PFEILMARKE

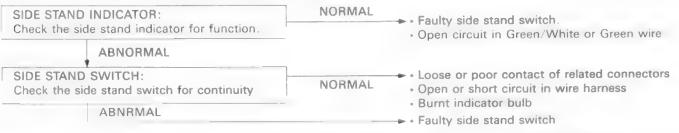
DIAGRAMM DER ZÜNDANLAGE

- (1) MOTORABSTELLSCHALTER
- (2) NFBENSICHERUNG, 10 /
- 13) ZUNDSCHALTER
- 14) HAUPTSICHERUNG, 30 A
- 151 BATTERIE, 12 V, 8 Ah
- (6) IMPULSGEBER I
- (7) IMPULSGEBER II
- (8) NFBENSICHERUNG, 10 A
- (9) SEITENSTÄNDERANZEIGE
- (10) SEITENSTÄNDERSCHALTER
- (11) ZÜNDGERÄT
- (12) LEERLAUFSCHALTER
- (13) ZYLINDERNUMMER
- 114) ZUNDSPULEN
 - 15) AUF
- 16) AB

TROUBLESHOOTING

No spark at all plugs



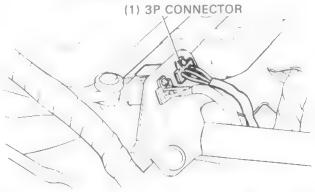


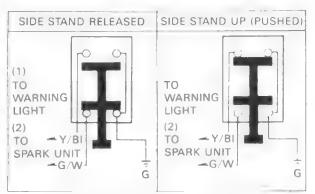
SIDE STAND SWITCH INSPECTION

Remove the fuel tank (page 4-3).

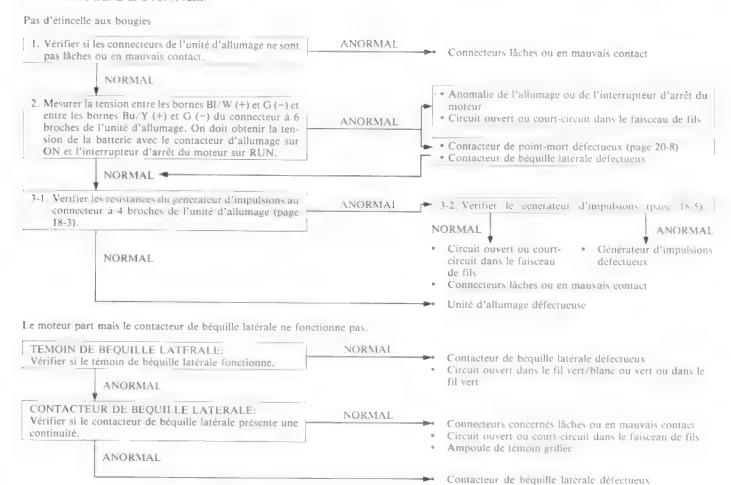
Disconnect 3P connector and check the continuity between each terminal of the side stand switch.

Side stand position	Terminals	Tester Reading
Switch pushed -ignition circuit open	Green/White to Green Yellow/Black to Green	No continuity Continuity
Switch released —ignition circuit closed	Green/White to Green Yellow/Black to Green	Continuity No continuity





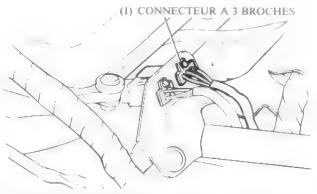
DEPISTAGE DE PANNES

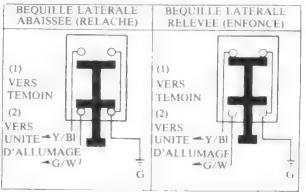


CONTROLE DU CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE

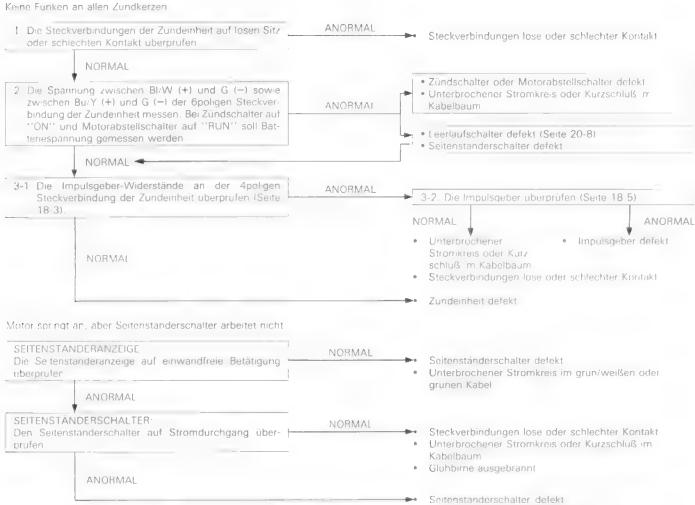
Déposer le réservoir d'essence (page 4-3). Débrancher le connecteur à 3 broches et vérifier s'il y a continuité entre chaque broche et le contacteur de béquille latérale.

Position de béquille latérale	Bornes	Indication du vérificateur
Contacteur enfoncé —circuit d'allumage ouvert	Vert/blanc à vert Jaune/noir à vert	Pas de continuité Continuité
Contacteur relâché —circuit d'allumage fermé	Vert/blanc à vert Jaune/noir à vert	Continuité Pas de continuité





STÖRUNGSBESEITIGUNG

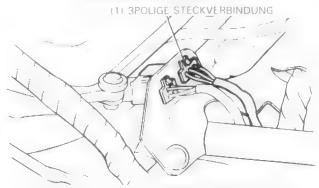


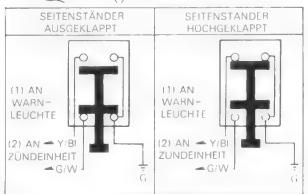
SEITENSTÄNDERSCHALTER ÜBERPRÜFEN

Den Kraftstofftank ausbauen (Seite 4-3).

Die 3polige Steckverbindung abtrennen und auf Stromdurchgang zwischen allen Klemmen des Seitenstanderschalters untersuchen

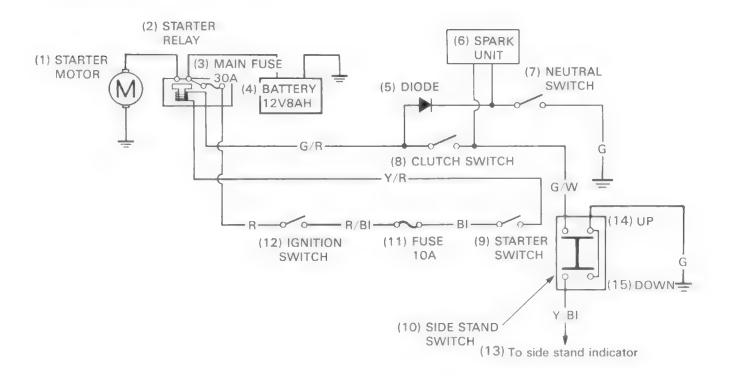
Schalter-Position	Schalter-Position Klemmen	
Schalter eingerastet Zündkre-s offen	Grun/Weiß und Grun Gelb/Schwarz und Grün	ke n Stromdurchgang Stromdurchgang
Schalter ausgerastet Zundkreis geschlossen	Grun/Weiß und Grün Gelb/Schwarz und Grun	Stromdurchgang kein Stromdurchgang





MEMO

ELECTRIC STARTER DIAGRAM



SCHEMA DU DEMARREUR ELECTRIQUE

- (1) DEMARREUR
- (2) RELAIS DE DEMARREUR
- (3) FUSIBLE PRINCIPAL 30 A
- (4) BATTERIE 14 Ah
- (5) DIODE
- (6) UNITE D'ALLUMAGE
- (7) CONTACTEUR DE POINT-MORT
- (8) CONTACTEUR D'EMBRAYAGE
- (9) INTERRUPTEUR DE DEMARRAGE
- (10) CONTACTEUR DE BEQUILLE LATERALE
- (11) FUSIBLE 10 A
- (12) CONTACTEUR D'ALLUMAGE
- (13) Vers témoin de béquille latérale
- (14) HAUT
- (15) BAS

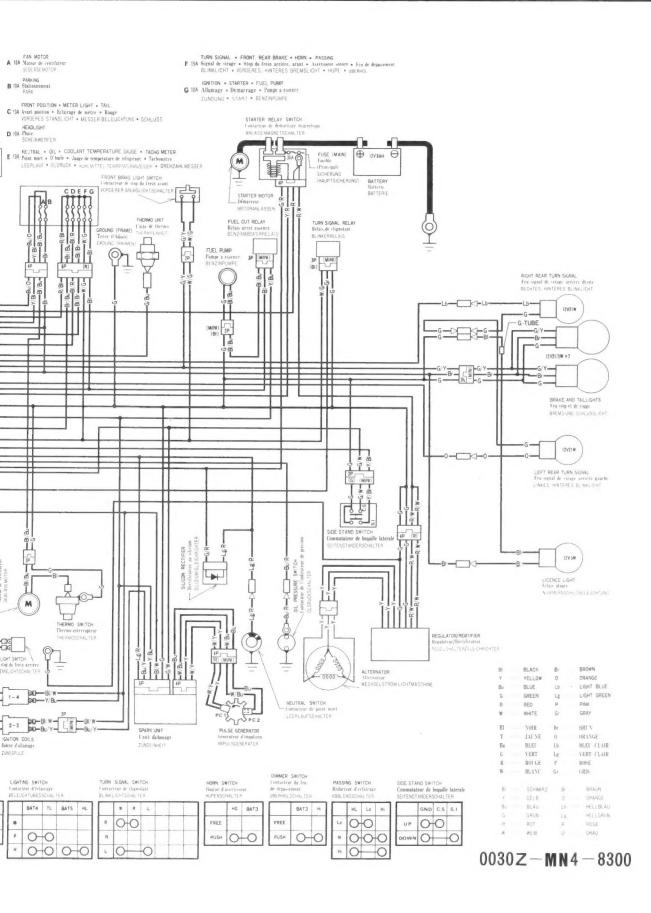
DIAGRAMM DES ELEKTRISCHEN ANLASSERS

- 11) ANI ASSERMOTOR
- (2) ANLASSERRELAIS
- (3) HAUPTSICHERUNG, 30 A
- HI BATTERIE, 12 V, 8 Ah
- (5) DIODE
- 161 ZUNDEINHEIT
- (7) LEERLAUFSCHALTER
- (8) KUPPLUNGSSCHALTER
- (9) ANLASSERSCHALTER
- (10) SEITENSTÄNDERSCHALTER
- (11) SICHERUNG, 10 A
- (12) ZUNDSCHALTER
- (13) an Seitenstanderanzeige
- (14) AUF
- (15) AB

MEMO

MEMO

WIRING DIAGRAM SCHEMA ELECTRIQUE SIDE STAND INDICATOR Indicateur bequille lat, erale TURN SIGNAL • FRONT, REAR BRAKE • HORN • PASSING F 15A Signal de virage • Stop du frein arrière, urant « Avertiseur sonore • Feu de dépassement BLINKLICHT. • VORDERES, HINTERES BREMSLICHT • HUPE • UBERHOL **SCHALTBILD** OIL PRESSURE LIGHT Temen de pression d'huile DL DRUCK KONTROLLEUCHT. IGNITION • STARTER • FUEL PUMP G 10A Allumage • Demarrage • Pompe a emence ZUNDUNG • START • BENZINPUMPE FRONT POSITION • METER LIGHT • TAIL C NA Avant position • Eclarage de metre • Rouge VORGERES STANDLICHT • MESSER-BELEUCHTUNG • SCHLUSS IGAITION SWITCH Contacteur principal TUMISMALIER SCHEINWERFER NEUTRAL • OIL • COOLANT TEMPERATURE GAUGE • TACHO METER 10A Point mort • D'bude • Jauge de temperature de refogrant • Tarbomètre LEERLAUF • OLDRUCK • NUMLMITEL TEMPERATURAN/EIGER • OREHZAHLMESSER TLI PA IG BATI STARTER MOTOR COMMITTEEN MOTORANLASSEN COMMITTEEN COMMI RIGHT REAR TURN SIGNAL. Few signal de strage arriere droite RECHTES, HINTERES BLINKLICHT 12¥21₩ G-TUBE 12V21/5W ×2 127218 -R/W G # # Ø # Ø LIGHT BLUE BLUE RED WHITE BRUS SPARK UNIT Unité dailumage ZUNDEINHEIT PULSE GENERATOR JAUNE BLEU ORANGE BLEU CLAIR VERT ROUGE VERT CLAIR ROSE SCHWARZ GELB BLAU GRUN ROT BRAUN ORANGE BATI IG FAN TLI TL2 PA HELLBLAU HELLGRUN OOOOO up 0-0 0-0 00 0-0 000 0-0 0-0 0 0 0030Z - MN4 - 8300



S.	



67MN400W HONDA MOTOR CO., LTD. TOKYO. JAPAN

寒 個 働 ① A2009302K PRINTED IN JAPAN